مـدارس أكـاديمية الـرواد الـدوليـة
International Pioneers Academy Schools

QF1/W17-32Rev.c

ورقة عمل

المدرسة: ثانوية البنين – ثانوية البنات

الفصل الدراسي: الأول
مادة الامتحان: رياضيات
اسم الطالب: .....

الصف / المستوى: السابع

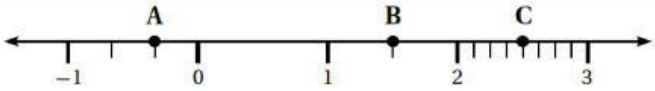
العام الدراسي: 2023 / 2024
الشعبة ( )
إعداد : قسم الرياضيات

السؤال الأول : اختر الإجابة الصحيحة في كل مما يأتي :

1) يكتب العدد الكسري $-2\frac{2}{3}$ على صورة عدد نسبي $\frac{a}{b}$ على الشكل :

a) $\frac{8}{3}$ b) $\frac{-8}{3}$ c) $\frac{10}{3}$ d) $\frac{-4}{3}$

2) العدد النسبي الذي يمثله الحرف C المرسوم على خط الأعداد هو:



a) -2.4 b) 2.4 c) 1.5 d) 2.5

3) العدد النسبي الذي يكتب على صورة كسر عشري دوري هو :

a) $\frac{2}{5}$ b) $\frac{5}{9}$ c) $\frac{4}{25}$ d) $\frac{5}{8}$

4) العدد الأصغر من بين الأعداد النسبية بالأسفل هو :

a) $\frac{5}{12}$ b) $\frac{5}{11}$ c) $\frac{5}{10}$ d) $\frac{5}{9}$

5) ضرب عدد في 4 ، ثم أضيف 5 الى الناتج ، فكانت الإجابة النهائية 7- ، فإن العدد هو:

a) 3 b) -2 c) -3 d) 4

6) مجموعة الأعداد النسبية المرتبة من الأصغر الى الأكبر هي:

a) 0.5 , -2.1 , $\frac{1}{3}$ b) -0.8 , $\frac{-1}{2}$, 0.2 c) $\frac{3}{4}$, $\frac{1}{4}$, 0.5 d) -0.6 ,- 0.22 , -0.8

7) ناتج $-\frac{3}{12}+1\frac{3}{4}$ يساوي:

a) $\frac{6}{12}$ b) $1\frac{6}{12}$ c) $\frac{0}{12}$ d) $\frac{5}{12}$

8) ناتج $-\frac{2}{3}\times-2\frac{1}{6}$ بأبسط صورة يساوي:

a) $\frac{2}{18}$ b) $2\frac{13}{9}$ c) $\frac{13}{9}$ d) $2\frac{2}{18}$

9) ناتج $\frac{8}{15}\div-\frac{2}{10}$ بأبسط صورة يساوي:

a) $\frac{30}{80}$ b) $-\frac{30}{80}$ c) $\frac{3}{8}$ d) $-\frac{3}{8}$

LIVEWORKSHEETS